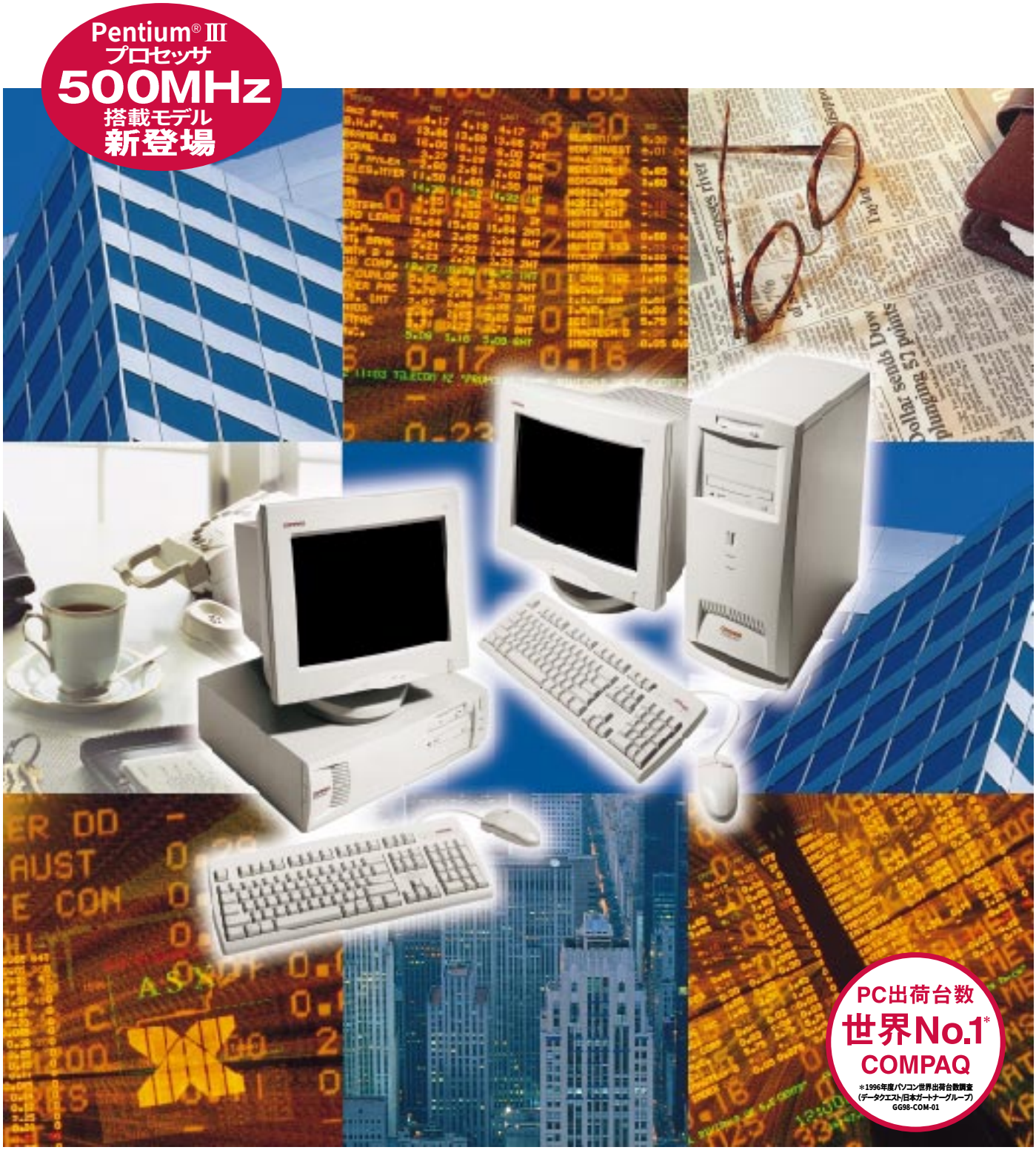
COMPAQ

DESKPRO EN SERIES

DESKPRO EN SERIES　デスクプロ EN シリーズ

エンタープライズ・クライアントPC



先進のマネジメント機能で
TCO低減を実現。
エンタープライズコンピューティングに応える
DESKPRO ENシリーズ。

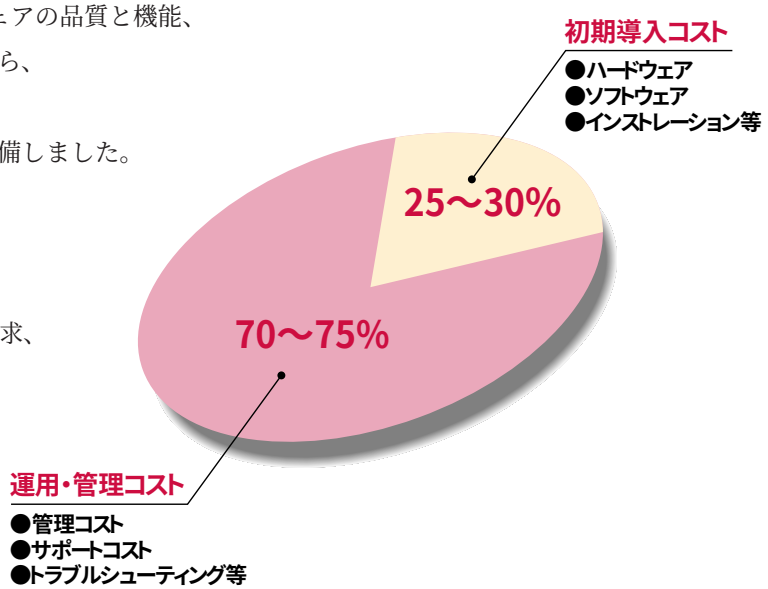
製品の導入から日常のメンテナンスやバージョンアップ、
万が一の障害対応まで、あらゆる角度からコスト低減を可能にするPCこそが、
真のビジネスPCと考えます。
最高レベルのマネジメントテクノロジーと高度なネットワーク機能で、
エンタープライズ環境でのTCO削減を実現する
DESKPRO ENシリーズです。

DESKPRO EN SERIES

TCO※を追求するとビジネスPCはDESKPROシリーズになる。

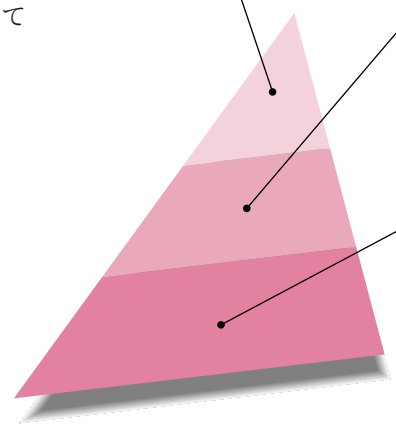
※TCO：トータル・コスト・オブオーナーシップ=システムの導入・運用・維持管理に必要な総コスト

今日、企業の情報システムへの投資コストは莫大なものです。
この中で、最も大きな割合を占めるのがシステムを利用／維持するための運用管理コスト。
ハードウェア／ソフトウェアなどの初期導入費はわずかに過ぎません。
システムへの投資効果の追求は決して安価なハードウェアを導入することではなく、
運用管理性に優れたPCを選ぶということです。
DESKPROシリーズは、TCOの視点からハードウェアの品質と機能、
コストパフォーマンスを最高レベルまで高めながら、
保守、管理、セキュリティ対策のコストや工数を
最小限に抑える優れたマネジメント機能を標準装備しました。
ユーザやシステム管理者は、PCの維持管理、
障害対策などの業務に煩わされることなく
本来の業務に専念できるのです。
さらにDESKPROシリーズでは徹底した互換性の追求、
メンテナンスや将来的なアップグレードを
考慮したシステムデザインなど
TCO削減のための優れた機能・
サービス提供を実現しています。



コンパックがリードするデスクトップマネジメントの世界。

コンパックは「TCO削減」を実現するために
世界の主要なハードウェア／ソフトウェアベンダーと協力し、
さまざまな技術の標準化を積極的に推進してきました。
例えばコンパックと主要ハードディスクドライブベンダーが提唱した
障害予測機能付ハードディスク「インテリセーフドライブ」は、
現在のSMARTドライブとして業界の標準となりました。
また、コンパックが管理ツールInsightマネージャにより
提唱し続けてきたマネジメントコンセプトは
DMTF（Desktop Management Task Force）によって
DMI規格として標準化されています。
これらのプロセスは業界標準SNMPに準拠し、
エンタープライズシステム管理ツールの連携を
可能とし、全社システム管理を実現します。
システムマネジメント分野においても
コンパックは「技術革新」と「標準化」を
リードしているのです。



統合システムコントロール

コンパック「マネジメントソリューションパートナー」が提供する優れたネットワーク管理ツールを併用、オープンな環境でのより柔軟で、高度なネットワーク管理が可能です。

リモート・モニタリング&コントロール

世界No.1シェアを誇るコンパックPCサーバに標準搭載の管理ツールInsightマネージャと連携、小/中規模ワークグループから世界規模のエンタープライズネットワークまでを一元的に、統合・管理することができます。

ローカル・マネジメント

Compaq Insight Personal Editionにより、ローカルの資産管理、ハードディスクドライブや筐体内温度のモニタリング、パスワードや警報設定を含むセキュリティ管理を可能にします。

TCO低減をリードする インテリジェントマネジメント機能

世界No.1シェアを誇る高性能PCサーバで培ったシステム管理技術をDeskpro ENシリーズに標準搭載。インテリジェントマネジメント機能は、クライアントPCをより簡単に、しかも高度に管理することでTCO削減を実現するコンパックのマネジメントソリューションです。業界標準のDMI 2.0やSNMPに準拠しながら、マネジメントツールを提供する主要ベンダーと協力し、常に業界最高レベルのクライアント管理機能をコンパックはDeskpro ENシリーズに提供します。

効率的な運用を支援する 資産管理機能

企業内でのクライアントPCの導入が進むと共に、ハード/ソフト資産の棚卸作業やサポートに必要となる時間と工数は加速度的に増加しています。コンパックの資産管理機能は、メモリ、ドライブなどのコンポーネント構成や本体のシリアル番号、ROMのリビジョンにいたるまで、それぞれのクライアントPCの詳細な情報をネットワーク経由で簡単に把握し、管理することが可能です。これにより、メンテナンスやシステム拡張/更新時の作業計画の作成やさまざまなサポート業務も効率的に行なえます。資産管理機能はデスクトップ及びコンパックモニタ製品(一部旧製品を除く)でサポートしています。

データとシステムを確実に守る 障害管理機能

たとえばハードディスクの突然の障害で、重要なデータが修復不能となった場合、ビジネス上の損失は計り知れません。Deskpro ENシリーズのSMART II対応ハードドライブは、稼動状態を常に監視し、障害を事前に予測する事でこの不安を解消します。また、ECCメモリによるエラー自動警告や、電圧の異常変化にも対応するサージ・トレランス・パワーサプライの採用、ソフトウエアのアップグレード時の電源ロック機能など、万一の障害に備えるさまざまな機能を提供します。

システムを守る セキュリティ管理機能

あらゆるデータの入出力インタフェースへのパスワード設定はもちろん、メモリ構成の追加・変更などを検知し、自動アラームを発信するメモリ監視/警告機能を搭載。さらには本体 内部への不正なアクセスを防止するために、PCのカバーを電気的にロックする「スマートカバーロック機能」も標準装備しました。Deskpro ENシリーズは、貴重なデータやコンポーネントを外部から確実に保護するあらゆる先進技術を満載しています。

集中管理を実現する コンフィグレーション管理機能

ACPI※対応により、システム設定でメインスイッチをサスペンドモード(スリープ状態)に変更可能なデュアルステートをサポート。また、最先端のNet PCテクノロジーをも取り込みました。システムのセットアップや更新/メンテナンス作業など、オフィスに分散するPCをネットワーク経由で効率良く集中管理できます。遠隔地に設置されたPCのシステムROMをネットワーク経由で更新可能な「リモートROMフラッシュ機能」や、サーバから標準化されたソフトウェアイメージをダウンロードする「リモートシステムインストレーション機能」、夜間にPC電源のオン/オフ制御を行なう「リモートウェイクアップ/シャットダウン機能」、リモートサイトからの設定変更など豊富な機能を装備しています。

※ACPI(Advanced Configuration & Power Interface)

インテリジェント・マネジメント機能

コンフィグレーション管理	
リモートコンフィグレーション設定(Net PCテクノロジ)	○
リモートROMフラッシュ	○
リモートセキュリティ設定/管理	○
リモートウェイクアップ/シャットダウン	○
リプリケートセットアップ(システム環境複製)	○
ACPI対応ハードウェア/デュアルステート電源ボタン	○
資産管理	
SPDメモリ管理(シリアル番号、メーカ、タイプ等)	○
DMI BIOS	○
資産タグ(本体/CRTシリアル番号、ボード、BIOSリビジョン等)	○
COMPAQ Insightパーソナルエディション	○
障害管理	
ECC障害予測(事前予防保証)	○※
Pentium®IIプロセッサ障害予測(Pentium®II/Celeronモデル)	○
S.M.A.R.T.IIドライブ(自動バックアップ/事前予防)	○
Ultra ATAモニタリング管理	○
温度センサー	○
サージトレラント電源	○
セキュリティ管理	
スマートカバーロック(リモートロック)	○
メモリ変更自動警告	○
オーナシップタグ	○
スマートカバー・センサー(自動警告)	○
I/Oポート、ドライブロック機能	○
ブート制御、パワーオンパスワード	○
インテグレーション管理	
DMI2.0準拠	○
Insightマネジメントエージェント	○
ソリューションパートナーツール連携機能	○

※ ECC対応のSDRAMを使用した場合のみ対応可能。

次世代性能を提供するAGPグラフィックス

DeskproENシリーズは、AGP※グラフィックス対応のATI RAGE PRO TURBO AGP（4MB RAM）またはTURBO AGP 2X（標準4MB RAM/最大8MB）を搭載しました。CPUとグラフィックスコントローラを直結し、高速のデータ転送を実現することでシステム性能を引き上げるAGPテクノロジーにより、3Dやテクスチャマッピング処理の高速化を可能にします。

※AGP（Accelerated Graphics Port）

万が一の障害も未然に防止する高信頼設計と事前障害保障

PCの業務処理が高度化するにつれ、ドライブは加速度的に大容量化し、蓄積されるデータの重要性も増しています。Deskpro ENシリーズでは、内蔵ドライブに常にドライブの動作状態を監視し、障害発生を事前に自動予測し、警告するSMART IIテクノロジを採用。高速33MB/秒のデータ転送とエラーチェック機能に優れたUltra ATA 3.2GB/6.4GB/10.0GBドライブ、SCSIモデルには40MB/秒データ転送をサポートするWide Ultra SCSI 4.3GB/9.1GBドライブを内蔵しました。これにより、インテリジェントマネジメント機能との連携で、不意のトラブル発生によるデータ損失からシステムを守ります。また、ドライブの障害を予測した段階での自動データバックアップ機能※や、実際の障害が起こる前に新しいドライブに無償で交換を行うコンパックの「事前障害保証サービス」も提供しています。さらに、プロセッサや内蔵ネットワークコントローラなど、各コンポーネントに対する監視機能も標準装備し、あらゆる角度から高信頼デザインを追求しました。

※自動バックアップ機能はISV製管理ツールにより提供。

10/100PCIイーサネットコントローラを標準搭載

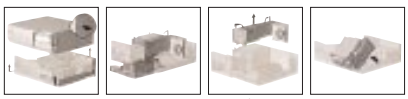
業界標準のインテル社製10/100 PCIネットワークカードを搭載。システム環境に合わせて10/100Mbpsの自動切替が可能な高性能コントローラです。もちろん、遠隔地からの自動電源オン/オフが集中コントロールできるリモートウェイクアップ機能もサポートします。これにより、リモートでのソフトウェアダウンロードなどのシステム更新作業も効率的に行なうことができます。

最先端のクライアント管理技術を採用

クライアントPCとして管理機能を設計段階から組み込むことで、PC資産の管理や障害の予測・管理、セキュリティ管理などを容易に実現しています。業界標準のDMI2.0規格にも準拠し、遠隔地からネットワーク経由での自動電源オン/オフが可能なリモートウェイクアップやリモートROMフラッシュ機能もサポートしました。インテリジェントマネジメント機能により、企業で分散利用されているクライアントPCの集中管理を容易とし、システム運用とサポート負荷が軽減できます。トータル運用コストの低減という観点から、コンパックが追求してきた理想的なビジネスPCの姿がここにあります。

さらに進化したメンテナンス機能で運用コストを削減

従来から定評あるDeskproシリーズの高いメンテナンス性が、一層進化しました。メンテナンスやシステム拡張時にも工具不要の本体デザインを



（写真はデスクトップ型です）

採用しました。スライド式のシステムボードや傾斜式ドライブベイをはじめ、拡張ボードのケージを簡単に取り外しできるレバー、本体カバーの取外しラッチの採用など、設計段階からメンテナンス性を最大限に考え、さまざまな工夫を細部まで加えました。また、システムボード脱着もI/Oケーブルは接続したままで可能です。内部ケーブル全てをライザーカードに集中接続し、容易で迅速な処理が行なえます。さらにオプション装着にも特別なネジやレールなどを必要とせず、アップグレードにもスムーズに対応できます。通常は目に見えないこれらのメンテナンス性が、サポート効率を飛躍的に向上させ、運用コスト低減の重要なキーとなるのです。

高性能OSの機能を引き出す先進設計

Windows® 95またはWindows NT®4.0モデルをそれぞれ用意。フロントラインパートナーシップ契約による幅広い協力関係にあるマイクロソフト社とのリレーションをベースに、Windows®環境で最高のパフォーマンスを発揮します。また、PC97/98ハードウェアデザインガイドに準拠し、新しいパワーマネジメント機能を提供するACPIのサポートなど、Windows®98や注目の次世代OSであるWindows®2000の性能を最大限に引き出します。

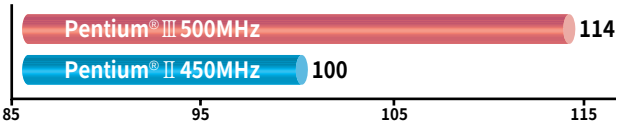
品質への自信。3年間無償保証をはじめ,充実のサービス&サポート

Deskpro ENシリーズでは、1年間の出張サービスを含む3年間無償保証（2～3年目はパーツのみ無償保証）を提供し、運用コストの低減をバックアップ。さらに2～3年目のオンサイト保証サービス（オプション）も用意しました。もちろん、フリーダイアルでの電話サポートやインターネットでの各種情報サポートなど、使いやすさと安心のサービス&サポートを提供しています。

Intel Pentium® III プロセッサ

Intel®プロセッサファミリの中で最もハイエンドに位置する製品として登場。新しいMMX技術（SSE）により、3Dグラフィックスや画像処理、音声認識、ビデオ、オーディオなどの処理性能の大幅向上が期待される他、CPUコアのパフォーマンスに影響を与える事なく、データの圧縮／解凍、暗号化、電子メール、ネットワークトラフックなどの処理の効率化を実現します。

【CPU性能比較】Pentium® II 450MHz vs.Pentium® III 500MHz



Pentium® III 500MHz搭載モデルは、CPUMark99テストにおいてPentium® II 450MHz搭載モデルに比べ、14%を上回るパフォーマンスを示しました。

※テストマシン構成／本体:DESKPRO EN、メモリ:128MB SDRAM、グラフィックス:Matrox Millenium G200 AGP 8MB SGRAM、ハードドライブ:10GB Ultra ATA、OS:Windows® 98

S P E C I F I C A T I O N S

モデル		DT 6333C/3.2/CDS	DT 6400C/6.4/CDS	DT6450/10.0/CDS	New! DT6500/10.0/CDS
製品番号	Windows® 95モデル	358202-295	388680-296	-	-
	Windows NT®モデル※1	-		178942-297	386182-293
筐体		デスクトップ			
プロセッサ	チップ	Intel® Celeron™333 MHz	Intel® Celeron™400 MHz	Pentium® II 450MHz	Pentium® III 500MHz
	ソケットタイプ	シングルエッジコネクタ			
アーキテクチャ	チップセット	Intel® 440BX AGPset			
	バスタイプ	PCI/ISA/AGP			
キャッシュ	標準（カッコ内は最大）	128KB（128KB）		512KB（512KB）	
メモリ	標準（カッコ内は最大）	32MB（384MB）	64MB（384MB）		128MB（384MB）
	タイプ/スピード	168ピンDIMM/66MHz		168ピンDIMM/100MHz	
	スロット	3DIMMソケット（1ソケット標準構成で占有済）			
ハードドライブ	容量	3.2GB	6.4GB	10GB	
	コントローラ	Ultra ATA			
マルチメディア	CD-ROM	最大32倍速トレイロードIDE CD-ROM			
	サウンド	ESS 1869 16ビット内蔵チップ（サウンドブラスター互換） PREMIER SOUND™（アナログ） 全二重対応			
グラフィックス	コントローラ	ATI RAGE PRO TURBO AGP	ATI RAGE PRO TURBO AGP 2X	ATI RAGE PRO TURBO AGP 2X	
	ビデオメモリ	4MB SGRAM	4MB SGRAM（8MBまで拡張可）		8MB SGRAM
	外部データバス	64ビットメモリアクセス			
	標準解像度 ※2	1,600×1,200/65,000色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色	1,600×1,200/65,000色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色 800×600/1,670万色 640×480/1,670万色		1,600×1,200/1,670万色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色
	最大メモリ搭載時解像度	800×600/1,670万色 640×480/1,670万色	1,600×1,200/1,670万色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色 800×600/1,670万色 640×480/1,670万色		800×600/1,670万色 640×480/1,670万色
	MPEGサポート	ソフトウエアMPEG対応（別途ソフトウエアが必要）			
フォームファクタ	スロット（カッコ内は空きスロット）	2（1または0）PCI、2（2）PCI/ISA共用、1（0）AGP* *1PCIスロットにNICが装着済（SCSIモデルのみNIC,SCSIが装着済み） *AGPスロットにグラフィックスカードが装着済			
	ベイ（カッコ内は空きベイ）	1（0）内部、3（1）外部* *内部ベイにHDD、外部ベイにFDD、CD-ROMドライブが装着済			
	サイズ（W×H×D）/重さ	48.7×14.8×42.7cm/14.5kg			
コネクタ	シリアルポート/UARTタイプ	2/16550A			
	パラレルポート	1/ECP対応			
	USBポート	2			
ネットワークコントローラ		COMPAQ 10/100 TX PCI Intel® WOL UTP（ウェイクアップ対応）PCIカード ※3			
インテリジェントマネジメント機能		資産管理機能、障害管理機能、セキュリティ管理機能、コンフィグレーション管理機能、拡張新機能			
セキュリティ機能		スマートカバーロック、スマートカバーセンサー、コンフィグレーションコントロールハードウエア、メモリーチェンジアラート、 オーナーシップタグ、パスワード（セットアップ・パワーオン）、クイックロック、クイックブランク、 ディスケットブートコントロール、ディスケット書込コントロール、シリアル・パラレル・USBポートコントロール、物理的ロック			
最大消費電力		200W			
サービス&サポート		3年間保証サービス（1年目はオンサイト、2・3年目はパーツ保証）			
主な梱包物 ※4	Windows® 95モデル	Windows® 95 CD-ROM、マニュアル、コンパックリストアCD			
	Windows NT®モデル	Windows NT® Workstation4.0 CD-ROM、マニュアル、コンパックリストアCD			
	全モデル共通	日本語キーボード、コンパックマウス、電源コード、アース付3-2極変換アダプタ、マイク（CDSモデル）、 ソフトウェアリファレンスガイド、取扱説明書、クイックセットアップカード、保証規定書、 COMPAQサービスネットワーク一覧表、コンパック保証アップグレード申込書・ご案内、プログラム使用許諾契約書			

モデル		MT 6300AC/3.2/CDS	MT6350/6.4/CDS	MT6450/S9.1/CDS
製品番号	Windows® 95モデル	358252-294	179312-292	-
	Windows NT®モデル※1	-	-	326552-292
筐体		ミニタワー		
プロセッサ	チップ	Intel® Celeron™ 300A MHz	Pentium® II 350MHz	Pentium® II 450MHz
	ソケットタイプ	シングルエッジコネクタ		
アーキテクチャ	チップセット	Intel® 440BX AGPset		
	バスタイプ	PCI/ISA/AGP		
キャッシュ	標準（カッコ内は最大）	128KB（128KB）	512KB（512KB）	512KB（512KB）
メモリ	標準（カッコ内は最大）	32MB（384MB）	32MB（384MB）	64MB（384MB）ECC機能付
	タイプ/スピード	168ピンDIMM/66MHz	168ピンDIMM/100MHz	
	スロット	3DIMMソケット（1ソケット標準構成で占有済）		
ハードドライブ	容量	3.2GB	6.4GB	9.1GB
	コントローラ	Ultra ATA		Wide Ultra SCSI
マルチメディア	CD-ROM	最大32倍速トレイロードIDE CD-ROM	最大24倍速トレイロードIDE CD-ROM	最大32倍速トレイロードIDE CD-ROM
	サウンド	ESS 1869 16ビット内蔵チップ（サウンドブラスター互換） PREMIER SOUND™（アナログ） 全二重対応		
グラフィックス	コントローラ	ATI RAGE PRO TURBO AGP	ATI RAGE PRO TURBO AGP 2X	
	ビデオメモリ	4MB SGRAM	4MB SGRAM（8MBまで拡張可）	
	外部データバス	64ビットメモリアクセス		
	標準解像度 ※2	1,600×1,200/65,000色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色	1,600×1,200/65,000色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色 800×600/1,670万色 640×480/1,670万色	
	最大メモリ搭載時解像度	800×600/1,670万色 640×480/1,670万色	1,600×1,200/1,670万色 1,280×1,024/1,670万色 1,024×768/1,670万色 800×600/1,670万色 640×480/1,670万色	
	MPEGサポート	ソフトウエアMPEG対応（別途ソフトウエアが必要）		
フォームファクタ	スロット（カッコ内は空きスロット）	5（4）PCI、2（2）ISA、1（0）AGP* *1PCIスロットにNICが装着済 *AGPスロットにグラフィックスカードが装着済		5（3）PCI、2（2）ISA、1（0）AGP* *PCIスロットにNIC、SCSIが装着済み *AGPスロットにグラフィックスカードが装着済
	ベイ（カッコ内は空きベイ）	1（0）内部、4（2）外部* *内部ベイにHDD、外部ベイにFDD、CD-ROMドライブが装着済		
	サイズ（W×H×D）/重さ	21.3×51.5×47.3cm/18.1kg		
コネクタ	シリアルポート/UARTタイプ	2/16550A		
	パラレルポート	1/ECP対応		
	USBポート	2		
ネットワークコントローラ		COMPAQ 10/100 TX PCI Intel® WOL UTP（ウェイクアップ対応）PCIカード ※3		
インテリジェントマネジメント機能		資産管理機能、障害管理機能、セキュリティ管理機能、コンフィグレーション管理機能、拡張新機能		
セキュリティ機能		スマートカバーロック、スマートカバーセンサー、コンフィグレーションコントロールハードウエア、メモリーチェンジアラート、 オーナーシップタグ、パスワード（セットアップ・パワーオン）、クイックロック、クイックブランク、 ディスケットブートコントロール、ディスケット書込コントロール、シリアル・パラレル・USBポートコントロール、物理的ロック		
最大消費電力		200W		
サービス&サポート		3年間保証サービス（1年目はオンサイト、2・3年目はパーツ保証）		
主な梱包物 ※4	Windows® 95モデル	Windows® 95 CD-ROM、マニュアル、コンパックリストアCD		
	Windows NT®モデル	Windows NT®Workstation 4.0 CD-ROM、マニュアル、コンパックリストアCD		
	全モデル共通	日本語キーボード、コンパックマウス、電源コード、アース付3-2極変換アダプタ、マイク（CDSモデル）、 ソフトウェアリファレンスガイド、取扱説明書、クイックセットアップカード、保証規定書、 COMPAQサービスネットワーク一覧表、コンパック保証アップグレード申込書・ご案内、プログラム使用許諾契約書		

※1 Windows NT® Workstation 4.0のサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。なおコンパック独自の有償サポートサービスもご利用いただけます。
※2 解像度は接続するモニタの対応解像度に依存します。 ※3 Magic Packetにも対応しています。 ※4 梱包物は予告なく変更となる場合があります。

安全に関するご注意

ご使用の際は、商品に添付されています「快適に使用していただくために」等をよくお読みの上正しくお使いください。

水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

●COMPAQは米国コンパック・コンピュータ・コーポレーションの商標です。●引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。●この製品の仕様は予告なしに変更されることがあります。●記述内容は1999年3月現在のものです。

98.3.(50)A

COMPAQ

コンパックコンピュータ株式会社
〒140-8641 東京都品川区東品川2-2-24 天王洲セントラルタワー

コンパックカスタマーセンター
とってもいいねコンパック
0120-101589
月-金9:00～12:00/13:00～17:00 祝日を除く
インターネットによる情報提供 http://www.compaq.co.jp/

JDT8067-08